BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

GRANDES **CULTURES**

REGION CHAMPAGNE-ARDENNE

Bulletin nº 182 du 17/07/92



MAIS	Pyrale Pucerons	Faible taux de ponte Mortalité importante
BETTERAVE	Maladies Noctuelles	Alternaria dominant Très actives
TOURNESOL	Mildiou	Dernier point

MAIS

Stade floraison très étalée : de 10 % de pieds dont les panicules mâles sont visibles à 80 % des épis avec des soies.

Pyrale

Situation

Le vol des pyrales se poursuit modérément sur l'ensemble de la région. Les comptages réalisés sur 50 plantes montrent qu'il y a pas de nouvelles pontes dans la Marne.

En Haute-Marne, quelques nouvelles pontes sont observées depuis le début de la semaine mais le taux de ponte ne dépasse pas les 10 % et les premières pontes sont écloses.

LIEU	OBSERVATION des PONTES
10	7
St Pouange	0 %
Pouy/Vanne	2 %
Chamoy	0 %
Rumilly les Vaudes	0 %
Togny aux Boeufs	0 %
Vésigneul/M	0 %
St Germain la V.	0 %
Cuperly	0 %
Bouy 52	0 %
Choignes	9 %

Les premières chenilles au stade baladeur sont observées dans le secteur de Chaumont.

Préconisation

Le traitement insecticide doit être effectué au moment des lères éclosions, et, avant la fin du stade baladeur de la larve.

Dans les secteurs à risque, il est donc urgent d'intervenir. (Cf dernier avis du 6/07).

Utiliser de préférence les insecticides sous forme microgranulés pour limiter les risques de pullulations de pucerons toujours possibles après des applications de pyréthrinoïdes liquides.

Mildion

Pucerons

♦ Situation

Bien que le vol à la tour à succion soit toujours important, les infestations de pucerons sur feuilles ont régressé considérablement grâce à une importante activité des prédateurs. On constate jusqu'à 80 % des populations de pucerons complètement parasités.

Selon les parcelles et les secteurs, on constate une faune auxiliaire très diversifiée :

* Vallée de Marne : prédominance de larves de syrphes et d'adultes de cantharides (coléoptères de couleur rouge orangé).

* Vallée de la Vesle : prédominance de larves de coccinelles (jusqu'à 3 larves en moyenne par pied).

Nous vous rappelons que seuls les pucerons noirs (R. padi) sont à craindre pendant et après la floraison.

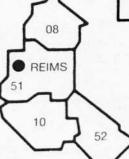
Les autres pucerons (de couleur verte) ne sont pas dangereux à ce stade du maïs.

Ministère de l'Agriculture

Service Régional de la Protection des Végétaux

B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX

Téléphone: 26.09.06.43 Fax: 26.87.39.33



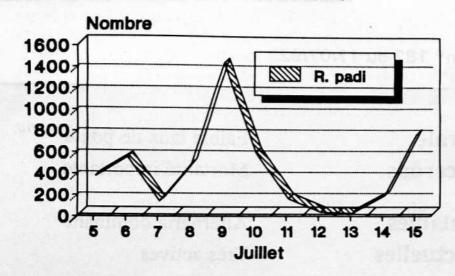
no 529 AD (C SPV

7229

Publication périodique ABONNEMENT ANNUEL: 240 F62, avenue Nationale - La Neuvillette

Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.

Vol du Rhopalosiphum padi Tour de Lavannes (51)



♦ Préconisation

A l'heure actuelle, une intervention spécifique contre les pucerons est rarement justifiée pour 3 raisons :

la mortalité très importante des pucerons
le seuil d'intervention de 1 panicule sur

2 colonisés atteint que très localement

- le risque de destruction de la faune auxiliaire utile, très active depuis 8 jours.

Lorsque l'intervention est envisagée, utiliser de préférence du Pirimor G à 250 g/ha en sachant que malgré l'existence d'une catégorie "pucerons du maïs", aucune spécialité n'est encore autorisée. Aussi cet usage est assimilé avec celui des pucerons des épis des céréales à paille.

TOURNESOL

Stade floraison.

Mildiou

Les attaques de mildiou sur tournesol sont généralisées à la région. De nouveaux foyers sont signalés ou observés en vallée de Marne (secteur de Vésigneul/M) et en vallée de Vesle (secteur de Vadenay).

BETTERAVE

Maladies

♦ Situation

On observe dans les secteurs de Suippes, de Somme-Vesle et de Soudron de très petites taches circulaires réduites parfois à un point se développant en particulier sur des impacts de fortes pluies. Ces taches qui ressemblent à de la cercosporiose sont dues à un début d'attaque d'alternaria, champignon qui fructifie très bien en laboratoire.

Les premiers symptômes de jaunisse

sont observés dans le secteur de Reims.

Préconisation

Continuer à surveiller l'évolution des maladies. Une intervention fongicide dès à présent est, dans la plupart des cas, prématurée.

Noctuelles

♦ Situation

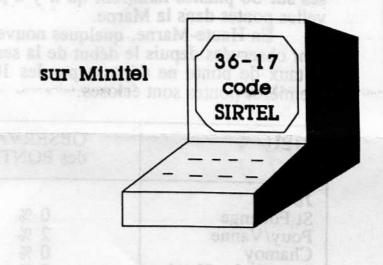
Des noctuelles défoliatrices (chenilles de couleur verte) sont observées dans certaines parcelles.

Les dégâts sont rarement importants.

♦ Préconisation

Dans la plupart des cas, ne pas traiter. Attention, si une intervention est envisagée, la faune auxiliaire très active sur les pucerons présents peut être détruite.

Consultez nos Avertissements



St Cormain la V

Cupady